Pennsylvania: Fertilizer Primary Nutrient Applications, 2010

Primary nutrient	Planted acreage	Area applied	Applications	Rate per application	Rate per crop year	Total applied
	(acres)	(percent)	(number)	(lbs per acre)	(lbs per acre)	(1,000 lbs)
Snap Beans, Processed Nitrogen Phosphate Potash Sulfur	12,000	98 95 98 24	1.6 1.2 1.3 1.3	28 28 42 16	44 33 54 20	519.2 378.0 636.3 56.7
Sweet Corn, Fresh Nitrogen Phosphate Potash Sulfur	16,200	98 86 85 15	1.9 1.4 1.2 1.0	50 43 37 31	93 59 45 31	1,483.4 823.5 618.9 75.7
Pumpkins Nitrogen Phosphate Potash Sulfur	6,800	94 84 85 7	1.5 1.3 1.4 1.4	40 23 56 23	61 29 79 31	387.8 167.0 455.8 14.8

Pennsylvania: Snap Beans, Processed – Agricultural Chemical Applications, 2010 ¹

Active ingredient	Area applied	Applications	Rate per application	Rate per crop year	Total applied
	(percent)	(number)	(pounds per acre)	(pounds per acre)	(1,000 lbs)
Herbicides Bentazon	74	1	0.386	0.386	3.4
Clethodim	5	1	0.02	0.02	(Z)
Clomazone	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
EPTC	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Fomesafen	`46	` 1	0.216	0.216	1.2
Glyphosate iso. salt	13	1.1	0.77	0.829	1.3
Halosulfuron	34	1	0.027	0.028	0.1
Imazamox	32	1	0.031	0.031	0.1
Metolachlor	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Paraquat	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Pendimethalin	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Quizalofo-P-Ethyl	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
S-Metolachlor	80	1	0.959	0.972	9.3
Sethoxydim	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Trifluralin	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Insecticides					
Acephate	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Bifenthrin	33	1	0.036	0.036	0.1
Endosulfan	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Esfenvalerate	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Lambda-Cyhalothrin	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Methomyl	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Zeta-Cypermethrin	35	1	0.008	0.008	(Z)
Fungicides					
Azoxystrobin	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Boscalid	30	1	0.221	0.221	0.8
Chlorothalonil	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
Thiophanate-Methyl	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)

⁽D) Withheld to avoid disclosing data for individual farms.
(Z) Less than half of rounding unit for data item shown.

Planted acreage in 2010 for Pennsylvania was 12,000 acres.